(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international



BANG ANGRAN DI BANGA DINI BANG ANDRA SINI NI NI ARTIN TANG BANG BANG TAN INTO BANGA DINI DINI BANGA DINI BANG

(43) Date de la publication internationale 3 février 2005 (03.02.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2005/010027 A3

- (51) Classification internationale des brevets⁷: C07K 14/66, 7/06, A61K 38/04
- (21) Numéro de la demande internationale : PCT/FR2004/001882
- (22) Date de dépôt International: 16 juillet 2004 (16.07.2004)
- (25) Langue de dépôt : français
- (26) Langue de publication: français
- (30) Données relatives à la priorité: 18 juillet 2003 (18.07.2003) 03/08797
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): IN-STITUT EUROPEEN DE BIOLOGIE CELLULAIRE [FR/FR]; 18, avenue de l'Europe, F-31520 Ramonville-St-Agne (FR).
- (72) Inventeurs; et
- (72) Inventeurs; et
 (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): PINEL,
 Anne-Marie [FR/FR]; Résidence Le Galoubet, 1, rue Raymond Delmotte, F-31400 Toulouse (FR). HOCQUAUX,
 Michel [FR/FR]; 70, rue du Rendez-vous, F-75012 Paris
 (FR).

 (74) Mandataires: MARTIN, Jean-Jacques, etc.; Cabinet
 Regimbeau, 20, Rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17
 (FR).

 (54) Title: NOVEL PEPTIDIC CONJUGATES FOR ALOPEC
 (54) Titre: NOUVEAUX CONJUGUES PEPTIDIQUES UT
 L'ALOPECIE
 (57) Abstract: The invention relates to novel peptidic conjugat
 cosmetology for stimulating hair growth or stopping hair fall.

- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR. GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Déclaration en vertu de la règle 4.17 :

relative à la qualité d'inventeur (règle 4.17.iv)) pour US seulement

Publiée:

- avec rapport de recherche internationale
- (88) Date de publication du rapport de recherche 2 juin 2005 internationale:

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(54) Title: NOVEL PEPTIDIC CONJUGATES FOR ALOPECIA PREVENTIVE AND CURATIVE TREATMENT

(54) Titre: NOUVEAUX CONJUGUES PEPTIDIQUES UTILES DANS LE TRAITEMENT PREVENTIF ET CURATIF DE

(57) Abstract: The invention relates to novel peptidic conjugates containing a Gly-His-Lys sequence and used for dermatology or

(57) Abrégé: La présente invention a pour objet de nouveaux conjugués peptidiques contenant la séquence Lys-Asp-Val, utiles en dermatologie ou cosmétologie, notamment pour stimuler la croissance des cheveux ou freiner leur chute.

